TOTAL ACTIVA 9000 ENERGY 0W-30

Lubrifiant moteur

L'ESSENTIEL

GAMME VEHICULES LEGERS

LUBRIFIANT MOTEUR ESSENCE & DIESEL

SAE 0W-30

TECHNOLOGIE DE SYNTHÈSE

NORMES INTERNATIONALES

- ✓ **ACEA : A3/B4**
- ✓ **API : SL/CF**

HOMOLOGATIONS CONSTRUCTEURS

- ✓ **MERCEDES-BENZ:**
  - **MB-Approval 229.5**
- ✓ **VOLKSWAGEN:**
  - **502.00/505.00 (VW, Audi, Seat, Skoda...)**

APPLICATIONS

Ce produit est un lubrifiant moteur de technologie de synthèse qui convient à tous les moteurs Essence et Diesel des véhicules de tourismes et utilitaires légers. Veuillez consulter le manuel d'entretien du véhicule préalable.

Ce lubrifiant moteur satisfait aux conditions d'utilisations les plus sévères (ville, route, autoroute…) ainsi qu'à toutes les conduites, en particulier sportives et à haut régimes, et à toutes les saisons.

BENEFICES POUR LE CLIENT

- **Protection contre l'usure :** Cette huile permet une longévité moteur hors normes avec ses excellentes propriétés anti-usure qui protègent les pièces les plus sensibles du moteur.
- **Resistance à l'oxydation :** Ce lubrifiant permet des intervalles de vidange extra-longs.
- **Propreté moteur :** Grâce à d'excellentes propriétés dispersives et détergentes, cette huile maintient la propreté du moteur, ses performances et sa puissance.
- **Tenue à basses et hautes températures :** Les démarrages par très grand froid sont facilités avec ce lubrifiant ainsi que la protection des pièces même par grande chaleur.

Huile synthétique pour une **parfaite et constante qualité du lubrifiant**.

* Recommandé par préconisation PEUGEOT et CITROEN dans tous les nouveaux carnets d'entretien. Il est conseillé d'en respecter les consignes.

CARACTERISTIQUES*

Essai	Unité	Méthode d'essai	Résultat
Grade de viscosité	-	SAE J300	0W-30
Viscosité cinématique à 40 °C	mm^2/s	ASTM D445	68,45
Viscosité cinématique à 100 °C	mm^2/s	ASTM 445	12,1
Indice de viscosité	-	ASTM D2270	179
Point d'écoulement	°C	ASTM D97	-39
Point éclair	°C	ASTM D92	240
TBN	mgKOH/g	ASTM D2896	10,2

* Les caractéristiques mentionnées ci-dessus sont obtenues avec un seuil de tolérance usuel en production et ne peuvent être considérées comme des spécifications.

CONSEILS D'UTILISATION

Avant l'utilisation du produit, il est important de vérifier le manuel d'entretien du véhicule : la vidange est effectuée selon la préconisation du constructeur.

Le produit ne doit pas être stocké à une température supérieure à 60 °C tout en évitant une exposition à un fort rayonnement du soleil, à un froid intense ou à de fortes variations de températures.

Le stockage des emballages est préférable à l'abri des intempéries. Dans le cas contraire, les fûts doivent être entreposés horizontalement pour éviter une contamination éventuelle par l'eau ainsi que l'effacement de l'étiquette du produit.

SANTE, SECURITE ET ENVIRONNEMENT

Sur la base des informations toxicologiques disponibles, ce produit ne doit pas provoquer d'effets néfastes sur la santé lorsqu'il est utilisé dans l'application prévue et conformément aux recommandations fournies dans la Fiche de Données de Sécurité (FDS). Elle est disponible sur simple demande auprès de votre revendeur local ou sur le site www.quickfds.fr.

Ce produit ne doit pas être utilisé pour des applications autres que celles pour lesquelles il est destiné.

En cas d'élimination du produit usé, veillez à protéger l'environnement et à respecter les réglementations locales.

Les variations sont possibles dans des conditions de production normales mais elles n'affectent pas les performances du produit attendues quel que soit le site. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à changement sans avis préalable. Nos produits sont consultables sur notre site www.lubrifiants.total.fr.